

## Положение

### о Всероссийской научно-практической конференции клуба старшеклассников «Гигиена и экология человека»

#### 1. Общие положения

1.1. Настоящее положение о проведении Всероссийской научно-практической конференции клуба старшеклассников «Гигиена и экология человека» разработано в соответствии с Законом Российской Федерации «Об образовании», Федеральными государственными образовательными стандартами, Национальным проектом «Образование», включающим федеральные проекты «Успех каждого ребенка», «Современная школа».

1.2. Настоящее положение определяет цели и задачи, порядок проведения Всероссийской научно-практической конференции исследовательских и проектных работ учащихся, условия участия в ней, требования к работам, порядок определения победителей и призеров.

**2. Цель:** демонстрация и популяризация достижений учащихся в реализации практико-ориентированной деятельности медико-экологической направленности, стимулирующей формирование основ медицинской грамотности и экологического мировоззрения, когнитивное и конвергентное развитие ребят.

#### 3. Задачи конференции

- развитие творческой, научно-исследовательской и проектной деятельности учащихся;
- развитие конвергентного и когнитивного мышления;
- формирование экологического мировоззрения, способности управлять своими действиями, поведением в интересах собственного развития, здоровья, экологически безопасной окружающей среды, устойчивого развития;
- создание условий для профессионального самоопределения учащихся;
- пропаганда лучших достижений школьников;
- развитие личности, способной к самоактуализации в постоянно изменяющихся социокультурных условиях, отличающихся гуманистическим видением окружающего мира;
- формирование функциональной грамотности, ключевых компетенций;
- развивать сетевое взаимодействие с обучающимися образовательных организаций Санкт-Петербурга и регионов РФ.

#### 4. Организаторы конференции

##### 4.1.

- ГБОУ лицей № 179 Калининского района Санкт-Петербурга;
- ФГБОУ ВО "СЗГМУ им. И.И. Мечникова" Минздрава России;
- СПб АППО;
- ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербурге и Ленинградской области»;
- ФБУН «Северо-Западный научный центр гигиены и общественного здоровья»;
- Центр «Педагогический акселератор» СПб АППО.

4.2. Организационный комитет разрабатывает программу конференции, утверждает состав экспертов, определяет участников конференции, утверждает список победителей и призеров.

4.3. Состав организационного комитета:

от ФГБОУ ВО "СЗГМУ им. И.И. Мечникова" Минздрава России

- Артюшкин Сергей Анатольевич, д.м.н., профессор, проректор по учебной работе, председатель организационного комитета;
- от ГБОУ лицей № 179 Калининского района Санкт-Петербурга
- Обуховская Анна Соломоновна, к.б.н., заместитель директора по НМР, член.-корр. МАНЭБ;
- от ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербурге и Ленинградской области»
- Сибиряков Сергей Михайлович, заведующий организационно-методическим отделом;
- от ФБУН «Северо-Западный научный центр гигиены и общественного здоровья»
- Горбанев Сергей Анатольевич, заслуженный работник здравоохранения, д.м.н., директор, заместитель председателя организационного комитета;
- от Центра «Педагогического акселератор» СПб АППО
- Кузнецова Светлана Евгеньевна, заведующий Центром «Педагогический акселератор» СПб АППО.

#### 4.4. Состав конкурсной комиссии:

- Бова Наталья Лукинична, учитель физики высшей категории, ГБОУ лицей №179;
- Евдошенко Евгений Олегович, к.п.н., проректор по ВР СЗГМУ им. И.И. Мечникова;
- Егорова Виктория Александровна, учитель биологии ГБОУ лицей №703;
- Еремин Геннадий Борисович, к.м.н., руководитель отдела анализа рисков здоровью населения ФБУН «Северо-Западный научный центр гигиены и общественного здоровья»;
- Зинчук Алексей Валерьевич, депутат Законодательного Собрания Санкт-Петербурга;
- Иванова Елена Викторовна, учитель химии высшей категории ГБОУ лицей №179;
- Кисилев Юрий Петрович, куратор школ грантополучателей по направлению «Курчатовские классы»;
- Кожевникова Марина Михайловна, учитель информатики высшей категории ГБОУ лицей №179;
- Кузнецова Светлана Евгеньевна, заведующий Центром «Педагогический акселератор» СПб АППО;
- Леонова Елена Владимировна, учитель физики высшей категории ГБОУ лицей №179;
- Малышев Владимир Васильевич, д.м.н., профессор ВМА им.С.М.Кирова;
- Менделеева Любовь Юрьевна, депутат Законодательного Собрания Санкт-Петербурга;
- Обуховская Анна Соломоновна, к.б.н., заместитель директора по НМР ГБОУ лицей №179, член.-корр. МАНЭБ;
- Ромин Андрей Владимирович, учитель биологии ГБОУ лицей №703;
- Сибиряков Сергей Михайлович, руководитель организационного отдела ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербурге и Ленинградской области»;
- Степаненкова Татьяна Алексеевна, учитель биологии высшей категории ГБОУ лицей №179.

## 5. Участники конференции

В конференции принимают участие обучающиеся (в возрасте от 14 до 17 лет) образовательных учреждений, занимающиеся проектами и исследованиями.

## 6. Порядок проведения конференции

### Первый этап

- 6.1. На конференцию принимаются проектно-исследовательские работы по теме: «Гигиена и экология человека»:
  - физико-химические методы исследования окружающей среды (секция 1);
  - биологические методы исследования окружающей среды (секция 2);
  - мониторинг окружающей среды, медико-экологические аспекты (секция 3);
  - межпредметные проекты (секция 4).
- 6.2. На конференцию могут быть представлены индивидуальные и коллективные работы.
- 6.3. Решение об участии в конференции принимает образовательное учреждение.
- 6.4. Реферативные работы не принимаются.
- 6.5. Заявки на участие и работы принимаются до 21 ноября 2022 г. Участники конференции заполняют форму заявки, в которой будут представлены данные участников и их руководителей. Ссылка для заполнения формы <https://forms.gle/pGCU3t1UCrYQJoHb6>
- 6.6. Формат конференции:
  - of-line для ОО регионов России;
  - очно в ГБОУ лицей №179 для ОО Санкт-Петербурга (ул.Ушинского, д.35, к.2. метро Гражданский проспект).

### Второй этап

- 6.7. Публичная защита проектов, исследований. Регламент выступления участников конференции — до 10 минут. Расписание защиты проектов и исследований будет опубликовано 27 ноября 2022г. на сайте лицея в разделе новостей: [lyceuml79.ru](http://lyceuml79.ru)
  - 6.8. Критерии оценки (0-2 баллов за каждый пункт):
    - актуальность темы;
    - соответствие цели содержанию;
    - четкость структурирования информации;
    - доказательность принимаемых решений, умение аргументировать свои заключения, выводы;
    - привлечение знаний из других областей;
    - логичность представления информации;
    - доступность информации для выбранной категории слушателей;
    - наличие и полнота выводов по заявленной проблеме;
    - практическая значимость исследования или проекта;
    - четкость и лаконичность ответов на вопросы.
  - 6.9. Подведение итогов и награждение победителей.
- Победители и призёры получают дипломы. Участники - сертификат участия. Учителя победителей и призеров — благодарственные письма за подготовку обучающихся (все документы направляются победителям в электронном виде и почтой в течение трех дней с момента подведения итогов).